1032

Lith. echinophora var. **bidoupensis** A. Camus, *l. c.*, Atl. III, pl. 437, fig. 14-22.

Cupula globosa, 3-3,4 cm. diam. ; squamae remotae, 2-3 mm. longae, subpatulae ; glans inclusa vel subinclusa.

Annam : massif du Bi-doup, pr. Haut-Donnaï (*Poilane* 30961).
Cette variété est bien différente des précédentes, les feuilles sont souvent plus larges et gardent leur tomentum sur la face inférieure, les écailles de la cupule, très courtes, espacées, laissent voir une grande partie de la paroi.

LE × « SALIX PENNINA » SCHLEICH. DANS LES HAUTES-ALPES

Par Aimée Camus

Le × *Salix pennina* Schleich. (*S. arbuscula* × *helvetica*) A. et E. G. Camus, *Monogr. Saules Europe*, p. 237, pl. 15 (48), f. M. ; a été trouvé par M. Laurence, au col de Malrif, aux environs d'Abriès, vers 2500 m., dans les Hautes-Alpes, le 27 juillet 1946.

L'arbuste des environs d'Abriès est un petit Saule à port se rapprochant de celui du *S. arbuscula*, à rameaux d'abord brun rougeâtre, jeunes feuilles ovales, un peu arrondies ou obtuses au sommet, à bords très nettement dentés-glanduleux, à face inférieure assez poilue, à capsule subsessile, tomenteuse et style allongé.

Dans l'herbier du Dr Guétrot, actuellement au Muséum national d'Histoire naturelle, il existe un × *Salix pennina*, récolté près du glacier d'Argentière, à Lognau (Haute-Savoie), en août 1917, par le Dr Chassagne. Ce saule a des feuilles plus étroites que celui des environs d'Abriès, plus glabres, à bords moins dentés-glanduleux.

Dans l'herbier du Muséum, il existe aussi des échantillons provenant de la mer de Glace, près Chamonix (Haute-Savoie), récoltés par Payot, et déterminés par le Dr Chassagne, comme hybrides probables de *S. arbuscula* × *helvetica*. Dans ce Saule, les feuilles sont à bords moins dentés, plus glabres que dans celui du col de Malrif.
